

Notice d'installation et d'entretien

Kit d'intégration de fenêtre de toit

Désignation et référence commerciale : **Kit IFDT et IFDT-RP toutes dimensions**

Attention : La présente notice ne saurait constituer un document contractuel, le fabricant se réserve la possibilité d'apporter sans préavis toute modification qu'il jugera utile.



Page 1 sur 14	Réf : IFDT et IFDT-RP NIE EMFP-3 Notice d'installation et d'entretien	Usine SKYDOME Entre-Deux-Villes 02270 Sons-Et-Ronchères Tél : 03 23 21 79 90	
------------------	--	---	---

Notice d'installation et d'entretien

Kit d'intégration de fenêtre de toit

Sommaire

1. Composition de kit IFDT et IFDT-RP	Page 3
2. Outilage	Page 4
3. Montage	Page 5
3.1 Généralités	Page 5
3.2 Rappel pose de l'embase polyester	Page 6
3.3 Montage de la fenêtre de toit	Page 7
4. Maintenance et vérification	Page 13
5. Rechange	Page 13

Annexe

1. Kit intégration fenêtre de toit compact	Page 14
--	---------

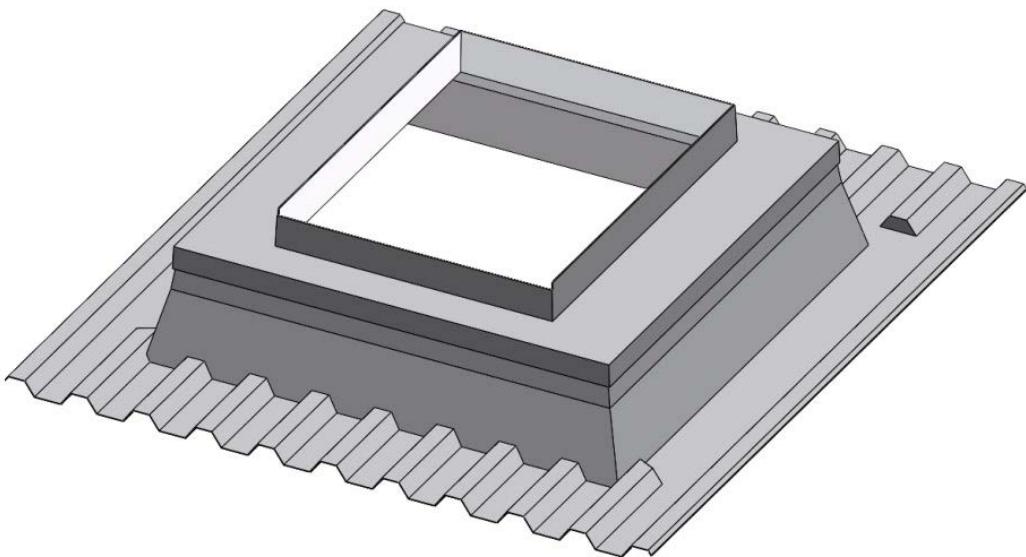
Page 2 sur 14	Réf : IFDT et IFDT-RP NIE EMFP-3 Notice d'installation et d'entretien	Usine SKYDOME Entre-Deux-Villes 02270 Sons-Et-Ronchères Tél : 03 23 21 79 90	 SKYDÔME®
---------------	---	---	---

Notice d'installation et d'entretien

Kit d'intégration de fenêtre de toit

1. Composition de l'IFDT et l'IFDT-RP

- Une embase (avec kit assemblé en usine)



- Une fenêtre de toit **uniquement à rotation centrale** et son kit d'étanchéité tuiles ou ardoises (non fournis)



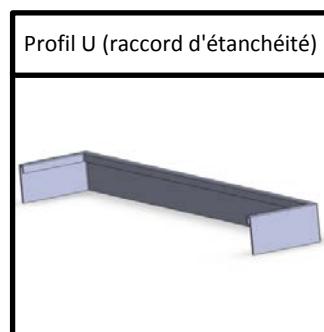
Page 3 sur 14	Réf : IFDT et IFDT-RP NIE EMFP-3 Notice d'installation et d'entretien	Usine SKYDOME Entre-Deux-Villes 02270 Sons-Et-Ronchères Tél : 03 23 21 79 90	
------------------	--	---	---

Notice d'installation et d'entretien

Kit d'intégration de fenêtre de toit

2. Outilage et quincaillerie

Pour le montage de l'IFDT et de l'IFDT-RP, vous aurez besoin de :



Page 4 sur 14	Réf : IFDT et IFDT-RP NIE EMFP-3 Notice d'installation et d'entretien	Usine SKYDOME Entre-Deux-Villes 02270 Sons-Et-Ronchères Tél : 03 23 21 79 90	
---------------	---	---	---

Notice d'installation et d'entretien

Kit d'intégration de fenêtre de toit

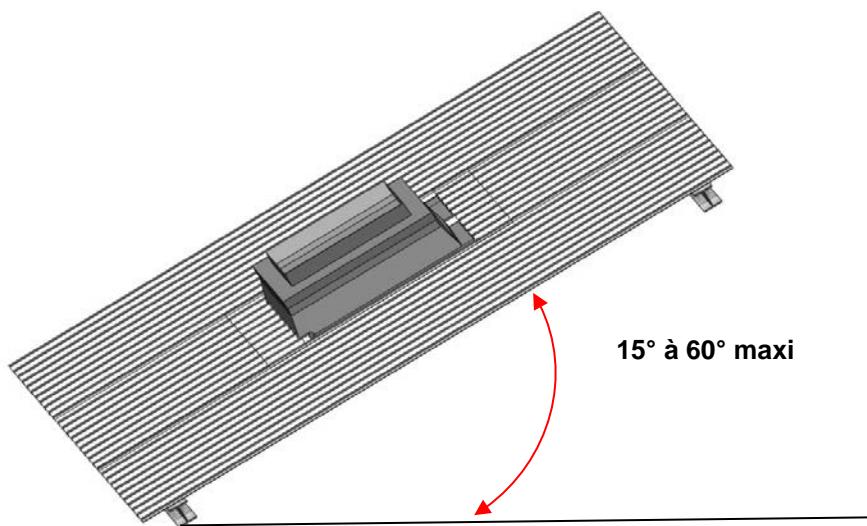
3. Montage

3.1 Généralités

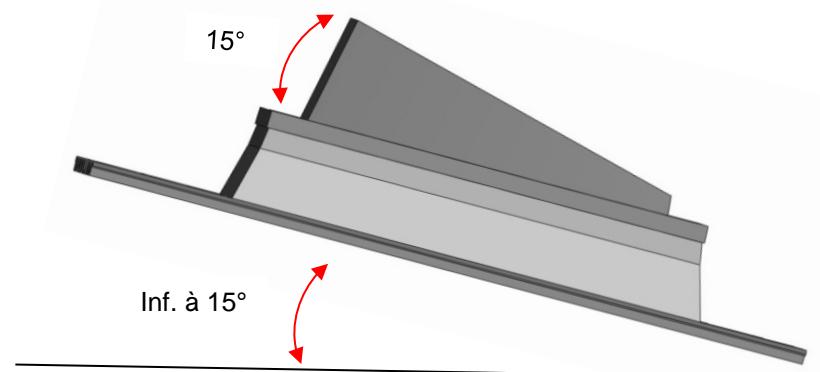
L'IFDT et l'IFDT-RP sont des kits permettant le montage d'une fenêtre de toit pour couverture fibre-ciment, bac sec ou panneau sandwich.

Pour garantir une bonne étanchéité à l'eau, l'IFDT et l'IFDT-RP doivent être posés sur une toiture allant de 3° mini à 60° maxi.

Solution 1 : sur toiture angle supérieur à 15° et maxi de 60°, ***kit IFDT***



Solution 2 : sur toiture angle inférieur à 15°, ***kit IFDT-RP***



Page 5 sur 14	Réf : IFDT et IFDT-RP NIE EMFP-3 Notice d'installation et d'entretien	Usine SKYDOME Entre-Deux-Villes 02270 Sons-Et-Ronchères Tél : 03 23 21 79 90	
------------------	--	---	---

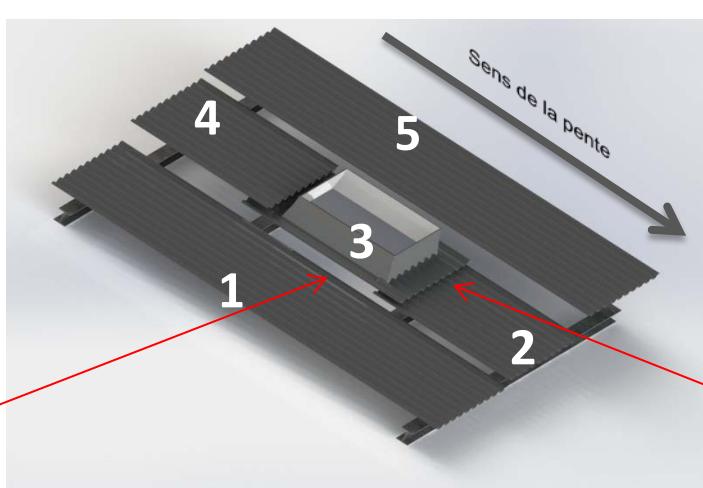
Notice d'installation et d'entretien

Kit d'intégration de fenêtre de toit

3.2 Rappel pose de l'embase polyester

La présence d'un chevêtre est obligatoire sous l'embase par les normes NF P 33-201 et NF P 34-200 dès qu'il y a présence d'un élément vibrant, ouvrant ou trémie supérieure à 500mm x 700mm ou pour l'entretien de l'appareil.

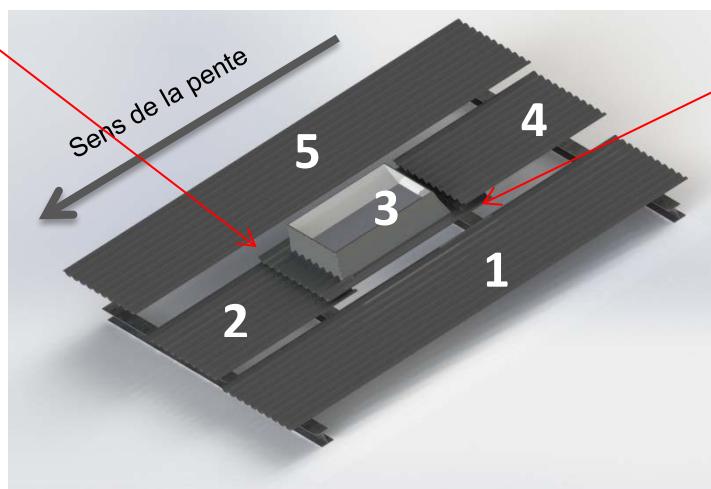
Pose à gauche



Prévoir joint de mastic polyuréthane ou de butyl (voir **notice de pose du fabricant de tôles**) et des vis de couture fixées entre les nervures sur les côtés latéraux du bac et de l'embase, pour une sécurité supplémentaire.

Double joint mastic polyuréthane indispensable. Répartir les cavaliers (adaptés au type de bac) en sommet d'onde sur la panne ou le chevêtre.

Pose à droite



Sens des vents dominants

Page 6 sur 14	Réf : IFDT et IFDT-RP NIE EMFP-3 Notice d'installation et d'entretien	Usine SKYDOME Entre-Deux-Villes 02270 Sons-Et-Ronchères Tél : 03 23 21 79 90	
---------------	---	---	---

Notice d'installation et d'entretien

Kit d'intégration de fenêtre de toit

3.3 Montage de la fenêtre de toit

Une fois le kit **IFDT** ou **IFDT-RP** fixé et étanché, déposer la partie ouvrante de la fenêtre de toit (*voir notice de montage fabricant*).



HAUT



BAS

1 - Monter la tole partie basse du dormant(voir notice de la fenêtre de toit) et remplir de mastic polyuréthane

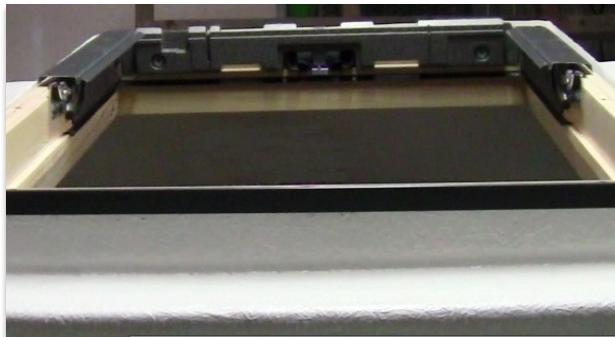


2 - Positionner la patte porteuse sur le haut du dormant, la coincer dans la gâche et le haut du cadre en bois

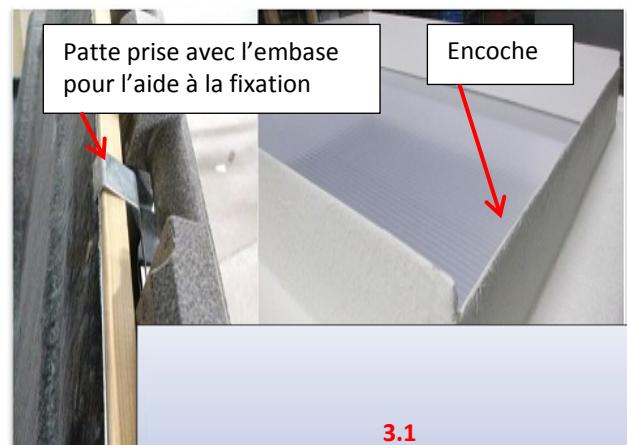
Page 7 sur 14	Réf : IFDT et IFDT-RP NIE EMFP-3 Notice d'installation et d'entretien	Usine SKYDOME Entre-Deux-Villes 02270 Sons-Et-Ronchères Tél : 03 23 21 79 90	
------------------	--	---	---

Notice d'installation et d'entretien

Kit d'intégration de fenêtre de toit



3 - Positionner le dormant prenant en sandwich la partie encochée du kit et la tôle partie basse du dormant (1).
Maintenir le haut du dormant à l'aide de la patte porteuse (2).



3.1



4 - Maintenir à fleur le châssis par rapport au kit, répartir et fixer sur les 3 côtés avec les vis à bois anti-fendage 4x20 (répartir au minimum 3 fixations par mètre à environ 20 mm du bord de l'adaptation polyester)



5 - Casser la patte support et l'ôter du dormant

Page 8 sur 14	Réf : IFDT et IFDT-RP NIE EMFP-3 Notice d'installation et d'entretien	Usine SKYDOME Entre-Deux-Villes 02270 Sons-Et-Ronchères Tél : 03 23 21 79 90	
---------------	---	---	---

Notice d'installation et d'entretien

Kit d'intégration de fenêtre de toit



6 - Lever la pièce et poser du mastic polyuréthane sur les côtes lateraux et le haut du dormant (voir images ci-dessous).



6-1



6-2

Page 9 sur 14	Réf : IFDT et IFDT-RP NIE EMFP-3 Notice d'installation et d'entretien	Usine SKYDOME Entre-Deux-Villes 02270 Sons-Et-Ronchères Tél : 03 23 21 79 90	 SKYDÔME®
------------------	--	---	---

Notice d'installation et d'entretien

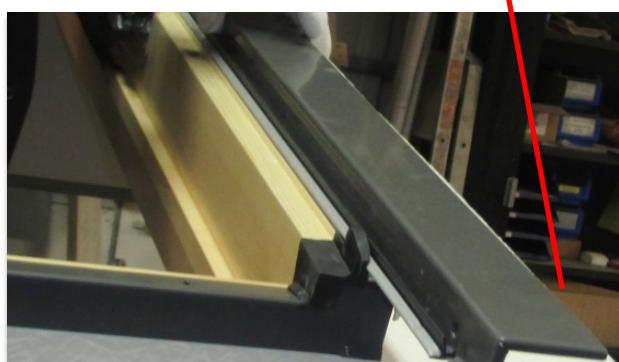
Kit d'intégration de fenêtre de toit



7 - Fixer cette pièce avec les vis fournies avec la fenêtre de toit (voir notice de pose fenêtre de toit)



8 - Prendre les tôles latérales fournies avec le kit d'étanchéité de la fenêtre de toit et poser un cordon de mastic polyuréthane sur toute sa longueur (face qui sera en contact avec le kit, épaisseur 5 mm minimum)



9 - Incliner et faire glisser la tôle de recouvrement de la fenêtre de toit pour sa fixation et son clipage (voir notice du fabricant de la fenêtre de toit)

Page 10 sur 14	Réf : IFDT et IFDT-RP NIE EMFP-3 Notice d'installation et d'entretien	Usine SKYDOME Entre-Deux-Villes 02270 Sons-Et-Ronchères Tél : 03 23 21 79 90	
----------------	---	---	---

Notice d'installation et d'entretien

Kit d'intégration de fenêtre de toit



10 - Une fois les tôles latérales posées et fixées, recouvrir le haut de la fenêtre de toit avec son capot (pour la fixation, voir notice de la fenêtre de toit)



11 - Ne pas utiliser le profil d'étanchéité de la fenêtre de toit qui sera remplacé par le profil **U** en polyester fourni



12 - Remplir de mastic polyurethane la gorge du profil **U** en polyester

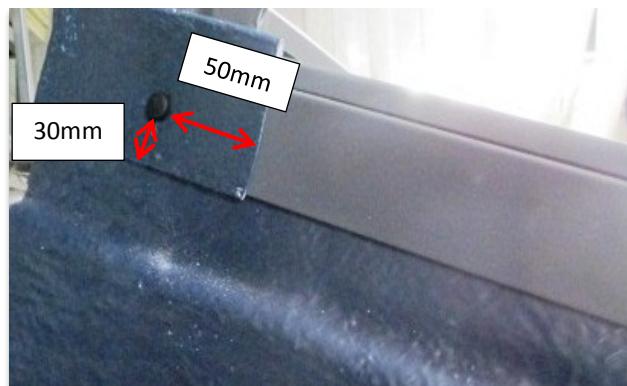
Page 11 sur 14	Réf : IFDT et IFDT-RP NIE EMFP-3 Notice d'installation et d'entretien	Usine SKYDOME Entre-Deux-Villes 02270 Sons-Et-Ronchères Tél : 03 23 21 79 90	
-------------------	--	---	---

Notice d'installation et d'entretien

Kit d'intégration de fenêtre de toit



13 - Une fois la gorge remplie de mastic polyurethane, effectuer un deuxième cordon sur la partie descendante du profil **U**



14 - Cliper le profil **U** sur le haut de la fenêtre de toit et utiliser les caches et vis fournis pour sa fixation mécanique



14.1 - Sens de montage

Page 12 sur 14	Réf : IFDT et IFDT-RP NIE EMFP-3 Notice d'installation et d'entretien	Usine SKYDOME Entre-Deux-Villes 02270 Sons-Et-Ronchères Tél : 03 23 21 79 90	
-------------------	---	---	---

Notice d'installation et d'entretien

Kit d'intégration de fenêtre de toit

4. Entretien

Tous nos appareils perdent leur garantie dans le cadre d'une utilisation et/ou exposition susceptible de modifier les caractéristiques initiales d'un élément ou d'une fonction.

Pour l'entretien de la fenêtre de toit, voir notice du fabricant de la fenêtre de toit.

5. Rechange

Tous les composants suivants sont disponibles sur simple demande auprès de SKYDOME®.

- Vis bois 4 x 20 mm
- Mastic polyuréthane
- Cache-vis et cache-écrou
- U en polyester



NOTA : pour la réalisation de l'habillage de la fenêtre de toit SKYDOME : tout perçage sur son produit par vis, clou, agrafe, cheville, foret, etc. est interdit. Pour le collage vérifier la compatibilité avec le polyester.

SKYDOME ne sera pas responsable de tout problème d'étanchéité en cas de non-respect de cette consigne.

Page 13 sur 14	Réf : IFDT et IFDT-RP NIE EMFP-3 Notice d'installation et d'entretien	Usine SKYDOME Entre-Deux-Villes 02270 Sons-Et-Ronchères Tél : 03 23 21 79 90	
-------------------	--	---	---

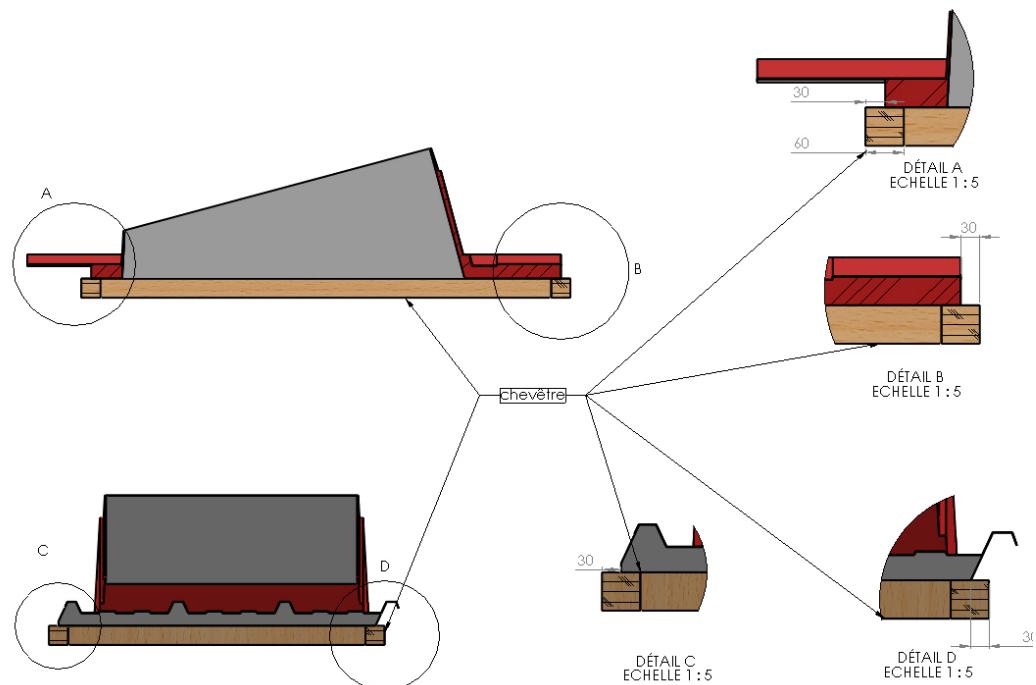
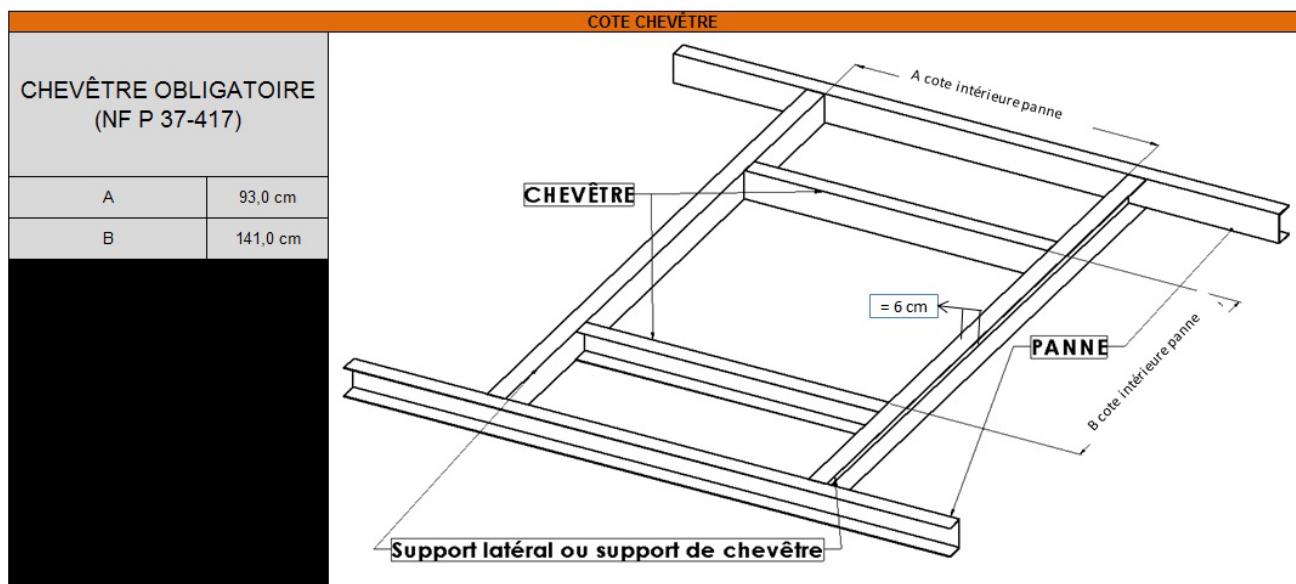
Notice d'installation et d'entretien

Kit d'intégration de fenêtre de toit

Annexe

1. Kit d'intégration de fenêtre de toit compact

Position chevêtre pour tôle Kingspan KS1000 RW



Page 14 sur 14	Réf : IFDT et IFDT-RP NIE EMFP-3 Notice d'installation et d'entretien	Usine SKYDOME Entre-Deux-Villes 02270 Sons-Et-Ronchères Tél : 03 23 21 79 90	
-------------------	--	---	---